



CENTER OF EXCELLENCE ON
NEURODEGENERATIVE DISEASES

Cervell..a..Mente

CICLO DI SEMINARI ORGANIZZATI DAL CEND
IN OCCASIONE DELLA SETTIMANA DEL CERVELLO 2014

II CERVELLO E LE NUOVE FRONTIERE DELLA RICERCA

Iscrizione obbligatoria: centro.eccellenza@unimi.it o fax 0250318284 – Dott.ssa Rossana Notarantonio

Programma

Lunedì 24 febbraio

Inaugurazione

- ore 10 **Ministro dell'Istruzione** **La bioingegneria al servizio dell'uomo**
Maria Chiara Carrozza
- ore 11.30 **Diego Fornasari** **Il circuito del piacere e la dipendenza da droghe**

Le malattie Neurodegenerative

- ore 15 **Vincenzo Silani** **La neurodegenerazione e le sue malattie**

Martedì 25 febbraio

Le nuove ricerche

- ore 10 **Stefano Gustincich** **La genomica funzionale nello studio delle malattie neurodegenerative**
- ore 11.30 **Piero Paolo Battaglini** **Interfacce cervello-computer: principi di base e prospettive**

Le sinapsi

- ore 14:30 **Fabrizio Gardoni** **Sinaptopatie: cosa succede quando si ammalano le sinapsi?**

Mercoledì 26 febbraio

Il comportamento del Cervello

- ore 10 **Alice Mado Proverbio** **I Neuroni specchio**
- ore 11.30 **Abutalebi Jubin** **Il bilinguismo**

La psichiatria

- ore 15 **Raffaella Molteni** **Ansia e stress: un equilibrio tra normalità e patologia**

Giovedì 27 febbraio

Chirurgia cerebrale e dipendenze

- ore 10 **Lorenzo Bello** **Chirurgia funzionale cerebrale coadiuvata da immagini**
- ore 11.30 **Diego Fornasari** **Il circuito del piacere e la dipendenza da droghe**

La psichiatria

- ore 15 **Daniela Tardito** **I disturbi dell'umore: biologia e terapia**

Venerdì 28 febbraio

Ricerca e qualità della vita

- ore 10 **Pietro Calissano** **Rita Levi Montalcini: vita e ricerca**
- ore 11.30 **Enzo Nisoli** **Alimentazione, stili di vita e malattie**

La biologia

- ore 15 **Alessandra Colciago** **Anche il cervello ha un sesso? Basi biologiche della differenziazione sessuale**